| 課程名稱 | 提供單位 | 輔導老師 | 課程時長 | 認列學分數說明 | 課程簡介 | 費用 | 課程平台 | 課程連結 |
|--|--|--|----------------------------------|----------------------------|---|--|----------|---|
| | University of Illinois Urbana-Champaign | 管英/翁華鴻老師 robinweng@saturn.yzu.edu.t w | 26 小時 | 課程中的內容皆須完成 ·即可認列一學分 | 這是一門入門課程·介紹在數位時代中行銷的基本原則與實務應用。適合沒有行銷背景的學生·幫助他們理解數位科技如何改變顧客行為與企業策略·並探討如 Amazon、Airbnb、Nike 等品牌的數位行銷案例。 | 7天免費試用期·在此期間可以上課程內的所有內容。試用期結束後·訂閱費用為每月 79 美金·才可以獲得證書 | Coursera | https://www.coursera.org/learn/ marketing- digital?specialization=digital- marketing |
| Financial Analysis of Organizations | University of Illinois Urbana-Champaign | 管英/辛敬文老師 fncwhsin@saturn.yzu.edu.tw | 20 小時 | 課程中的內容皆須完成 ·即可認列一學分 | 此課程深入探討組織的財務報表‧教授如何識別和分析財務報表的不同組成部分‧並進行基本的財務報表分析。 | 7天免費試用期·在此期間可以上課程 內的所有內容。試用期結束後·訂閱費 用為每月 79 美金 ·才可以獲得證書 | Coursera | https://www.coursera.org/learn/f inancial-analysis-of- organizations |
| | University of Maryland, College Park | 資英/伊斯 Naeem UI Islam naeem@saturn.yzu.edu.tw | 19 小時 | 課程中的內容皆須完成 ·即可認列一學分 | 由前美國國安局(NSA)專家 Charles Harry 博士主講,旨在幫助各領域專業人士建立資安基礎知識,涵蓋技術面與商業策略與治理層面的重要性。 | 課程費用需要49美金 | Coursera | https://www.coursera.org/learn/ cybersecurity-for-everyone |
| Cryptography | Stanford University | 資英/卡其 Qazi Mazhar Ul Haq qazi@saturn.yzu.edu.tw | 20 小時 | 課程中的內容皆須完成 ·即可認列一學分 | 學習密碼系統的運作原理及其在實際應用中的正確使 用.並探討公開金鑰技術及其他加密技術。 | 7天免費試用期·在此期間可以上課程 內的所有內容。試用期結束後·訂閱費 用為每月 79 美金 ·才可以獲得證書 | Coursera | https://www.coursera.org/learn/ crypto |
| Advanced Information Literacy | The State University of New York | 人英/何凱洛 Hernandez Mercado Carlos hekailuo@saturn.yzu.edu.tw | 20 小時 | 課程中的內容皆須完成 ·即可認列一學分 | 提升信息素養·幫助學生更好地理解和使用信息資源。 | 7天免費試用期·在此期間可以上課程 內的所有內容。試用期結束後·訂閱費 用為每月 49 美金·才可以獲得證書 | Coursera | https://www.coursera.org/learn/advanced-information-literacy |
| Communication For Everyone Specialization | Arizona State University | 人英/陳勁甫 Chen,Ching Pu chingpu@saturn.yzu.edu.tw | 40 小時 | 課程中的內容皆須完成 ·即可認列兩學分 | 提升溝通技巧・適合各領域專業人士・ | 7天免費試用期·在此期間可以上課程內的所有內容。試用期結束後·訂閱費用為每月49美金·才可以獲得證書 | Coursera | https://www.coursera.org/speci alizations/communicationforeve ryone |
| Introduction to solar cells | Technical University of Denmark (DTU) | 電通英/巴拉吉 Balaji Gururajan balaji@saturn.yzu.edu.tw | 18 小時(初級) | 課程中的內容皆須完成 ·即可認列一學分 | 《太陽能電池導論》介紹太陽能的重要性、電池的運作原理及效率評估方法‧涵蓋單晶、多晶、薄膜與新興技術。課程包含虛擬實作與專家訪談‧適合對緣色能源有興趣或想進入太陽能產業者‧修完後可建立基礎知識並探索未來進修與職涯方向。 | 7天免費試用期·在此期間可以上課程內的所有內容。試用期結束後·訂閱費用為每月 49 美金·才可以獲得證書 | Coursera | https://www.coursera.org/learn/ solar- cells?action=enroll#modules |
| Deep Learning | | 電通英/胡馬雍 Syed Humayoon Shah Syedshah@saturn.yzu.edu.tw | 約52小時(初級) | 課程中的內容皆須完成 ·即可認列兩學分 | 本課程本課程介紹深度學習領域的核心內容,包括神經網路、卷積神經網路(CNN)、循環神經網路(RNN)、Transformer 模型、生成式模型、神經網路壓縮以及遷移學習。這門課將有助於學生未來從事機器學習工程師或資料科學家的職涯發展。 | 7天免費試用期·在此期間可以上課程內的所有內容。試用期結束後·訂閱費用為每月 49 美金·才可以獲得證書 | Coursera | https://www.coursera.org/learn/i llinois-tech-deep-learning |
| Motors and Motor Control Circuits | University of Colorado Boulder | 電通英/胡馬雍 Syed Humayoon Shah | 40 小時(中級) | 課程中的內容皆須完成 ·即可認列兩學分 | 本課程將教你如何選擇與整合 AC/DC 馬達·分析馬達電壓、電流、轉矩與轉速·並在硬體與韌體中實作馬達控制與感測資料回饋。課程包含兩個專題·需自行購買馬達、電路元件與示波器等設備(如 PSOC 5LP開發板與 Digikey 零件)·以完成實作練習。這門課非常適合對嵌入式系統、馬達控制與機電整合有興趣的學生。 | 7天免費試用期·在此期間可以上課程內的所有內容。試用期結束後·訂閱費用為每月 49 美金·才可以獲得證書 | Coursera | https://www.coursera.org/learn/ motors-circuits-design |
| Engineering Project Management: Initiating and Planning | Rice University | 工英/樂代義 Yogi Tri Prasetyo yogi.tri.prasetyo@saturn.yzu. edu.tw | 主題一:19小時 主題二:22小時 主題三:15小時 | 課程中的內容皆須完成 ·即可認列兩學分 | 專案管理入門課程·強調計畫制定與專案啟動·適合 工學學生學習工程管理邏輯與英文術語。 | 7天免費試用期·在此期間可以上課程內的所有內容。試用期結束後·訂閱費用為每月 49 美金·才可以獲得證書 | Coursera | https://www.coursera.org/speci alizations/engineering-project- management |
| English for Career Development | University of Pennsylvania | 工英/黃麗芬 Huang,Li Fen hlf326@saturn.yzu.edu.tw | 38 小時 | 課程中的所有unit皆須 完成·即可認列兩學分 | 為非英語母語者設計·提升職場英文與求職技巧·包含履歷撰寫、面試練習、工作搜尋與商業溝通。 | 課程費用需要49美金 | Coursera | https://www.coursera.org/learn/ careerdevelopment |
| 備註:課程會自動幫你列出該完成的時間・及修完所有課程的截止日期・請於時間內完成 | | | | | | | | |